Ind	ex oî	Claims	;

Application/Control No.	Applicant(s)/Pa Reexamination	
10/619,809	LIVANT, DONI	NA L.
Examiner	Art Unit	
D. L. Jones	1618	<u> </u>

√	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

М	Non-Elected
1	Interference

∢	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ		_	_	Da	te		_	
Final	Original	9/15/06	40/1							
	1	·	V		L		L		上	
	3	+	00	L	╀	╀	╄	┿	╄	╄
	4	+	2	┝	H	╁	╁	┿	╁╾	╁╌
<u> </u>	5	+	M	H	T	T	T	+	1	╁
	6	+	Ю			L				
<u> </u>	7 8	+	ZOKON	<u> </u>	L	╄	↓	╄	<u> </u>	上
	9	+	A	-	┝	╀	╁╌	╆	╀	⊢
<u> </u>	10	+	8	\vdash	H	十	+	+	+-	├
	11	+				T	T	\top	\vdash	H
	12	+	0			L				
,	13 14	+	X		-	╁	╀	╂	\vdash	╄
	15	+	8	┝	├	╀	╁	╀	╁	+-
	16	+	V	┢	-	t	t	T	╁	
	17	·	N							
	18	+	<u>`</u>	_	L	╀	_	1	<u> </u>	
	19 20	+	№	_	L	╀	╀	┼	⊢	⊢
_	21		H	\vdash	-	╁	╁	╁	╁┈	\vdash
	22	+	Ž		┢	╁	╁	✝	t	┢
	23	+	√.				L			
	24	+	O			L	L			
	25 26	_	Н		L	╄	-	├	⊢	
_	27	\vdash	Н		H	┢	╁	╁	⊢	-
	28				┢	\vdash	-	t	t	\vdash
	29									
	30	_		Щ		┞	L	!	_	Ш
	31 32	Н	Н	_	_	╁	┝	⊢	-	Н
	33		\dashv		_	┢	\vdash	1	\vdash	Н
	34									П
	35					L				
	36 37			_	_	⊢	L	├	<u> </u>	Н
-	38	\dashv	\dashv	-		\vdash	╁	\vdash	\vdash	Н
	39		7	\dashv		 -	1		Н	\dashv
	40									
	41	\dashv	4	_	_	L				
	42 43	-	+	{	_	 - -	-	H	Н	\dashv
	44	\dashv	+	\dashv		\vdash	-	\vdash	Н	\dashv
	45									\dashv
\Box	46	\Box	\Box	\Box						
	47	4	4	4		Щ	Ļ	Ш	Ц	_
\dashv	48 49	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	H	Н	_	4
	50	+	-+	\dashv	_	-	_			1

CI	aim		_	_	_	Da	te			
Final	Original						!			
	51			Г	Г	Γ	Π	Τ	Т	
	52						\mathbf{L}			Γ
	53				\mathbf{L}			L		П
	54			L				L	Ι.	L
<u></u>	55	L	L	乚	_	┸	丄	\perp	<u> </u>	1
	56	ᆫ	_	L	丄	丄	┺	1_	_	┖
	57	_	ᆫ	L	┖	1	丄	丄	1_	丄
	58	_	L.	L	╄	╄	╄	 	1_	╀
	59	L	<u> </u>	┡	╄	╄	╄	╄	↓_	1
-	60	L	<u> </u>	┞	╄	╀	╀	4	╄	╄
-	61	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ـ	+-	 	+	╄	╄
	62	H	<u> </u>	⊢	├	╀	↓_	╄	╄	╄
├	63 64	<u> </u>	⊢	⊢	┼	╀	╂	╄	╀	╄
\vdash	65		⊢	⊢	╁	+-	╀	+-	╀	╀
-	66		⊢	⊢	╁	+-	╁╌	╁╾	╀	╀
-	67		-	┝	╁	╁	╀	╁╾	╁	╁
-	68	_	\vdash	⊢	╁╌	╁	╁╌	+-	╁	╁
-	69		⊢	\vdash	┢	╁	╁╴	╁	╁	╁╌
-	70		-	┢	╁╌	╁	╁	╁╴	╁	╁╌
	71		-	1	 -	+-	╈	╁	╁	╁╴
—	72	_	-	┢	+	+	╈	†–	\vdash	╁
\vdash	73		\vdash	H	✝	t	1	†-	 	╆
	74			H	1	╅┈	+-	†	┪	H
	75			Г	1	1	1	一	T	t
	76		_	Г	1	T	T	†	_	\vdash
	77				Т	T		1		1
	78						П	Т		
	79					Π				Γ
	80							Π	[]	
	81				L	L				L
	82			_	┖	↓_	L	1_	乚	
	83	_		L.	<u> </u>	L	<u> </u>	L	乚	_
<u> </u>	84	_		L	_	<u> </u>	╙	↓_	上	L
├ ─	85	-	_	_	┡	╙	╙	ᆫ	_	ļ
<u> </u>	86	\dashv		_	┞-	_	┡	ļ	<u> </u>	↓
<u> </u>	87 88			_	⊢	⊢	├	╀	L	╙
\vdash	89			_		⊢	├	⊢	<u> </u>	⊢
\vdash	90			_	-	⊢	⊢	⊢	-	⊢
\vdash	91	ᅱ	-	_	⊢	⊢	⊢	⊢		-
	92		-	_	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	H
—	93	-	ᅱ		\vdash	\vdash	┝	┢	\vdash	┝
	94	\dashv	٦		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
	95	\dashv	┪	_	\vdash	\vdash	Ι-	-	\vdash	⊢
	96	7	\dashv			Г		\vdash	\vdash	-
	97	7	┪		т		П		Н	_
	98	7	\neg						H	\vdash
	99	一	\neg					П		$\overline{}$
	100			_		<u> </u>	_	-	_	_

Te F F F F F F F F F	CI	Claim					Dat	е			
102		Original									
102		101		Г	Т	T	П	1	T		
103		102		Г	1		 	Т	T		M
104		103		Н	1	✝	+-	T	\vdash	1-	t
105		104	_	⊢	╁╴	1-	┰	╁	\vdash	┪	\vdash
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105	_	-	-	╁╌	\vdash	├-	╁	╁	Н
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106	\vdash	┝	╌	╁	-	⊢	-	-	Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		100	-	-	⊢	╄	⊢	├	⊢	-	Н
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	_	<u> </u>	⊢	╄	⊢	ļ.,	⊢	⊢	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				_	L	↓_	┡	┞	╙	L	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109			<u> </u>	╄	┡	L.	┡	_	Щ
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				Щ	╙	<u> </u>	ᆫ			L	Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			Ш	L.	L	L	L	L.		L	Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				L	l				<u> </u>		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113					Ι			Γ	П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114			l	Π	Г	Г	Γ		П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115				Γ	Г	Г		Г	П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					Π						П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117				Г	\vdash	Г			П
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148						\vdash	Г	一	┢		Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		$\overline{}$	1	T	T			\vdash	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		_	t		\vdash	 	_	-	Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		-	┢	\vdash	\vdash	⊢	┢		Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		_	╁	┢╌	\vdash	⊢	-	-	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	123	-	-	┢┈	├─	-	-	\vdash	\vdash	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	124		_	\vdash	├	-	┢	-	 	Н
126		125		-	\vdash	┢	┢	\vdash	\vdash	Н	Н
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			⊢	┢	H	├-	-	-	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	ŀ	 -	┢		\vdash	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	128	-		┢	┝┈	H	\vdash	-	-	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	-		⊢	┢	-	⊢	H	-	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	\dashv	_	┢	╁		⊢	\vdash	-	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-1			_	⊢	⊢	Ŀ	H			Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\dashv	131	-		<u> </u>	⊢	_	_	Ш	_	Щ
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_	_	_	—	<u> </u>	Щ	Ш		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_				L	Ш	П	_	\Box
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	_	_	_	Щ	L	Ш			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			L_	L_	Щ	Ш			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_		_	L.,		Ш			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_		匚	<u> </u>	Щ	Ш	Ш		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			L_		Щ	Ш			
141 142 143 144 145 146 147 148		139	_			L_	Ш		Ш		
142 143 144 145 146 147 148			\Box			L	Ш]	╝
143 144 145 146 147 148			ightharpoonup		\Box	Ш			\Box		_]
144 145 146 147 148 149		142				Ш]	_]
145 146 147 148 149			_[J	
146 147 148 149			\perp						_]		
147 148 149	I	145	\Box					\Box		┚	┚
148	T	146							J		J
148	┚	147	\Box	\Box							\neg
149		148	寸					\neg		\neg	\neg
150	一	149	┪	\neg	\neg			╗	\dashv	\neg	\neg
		150	\dashv	\neg	\neg	\neg	┪	\neg	1	_	ᅱ